

Zweiter Nachtrag zum Neuen Verzeichniss
 der in
Estland, Livland, Curland und auf Oesel
 bisher aufgefundenen
Schmetterlinge
 zusammengestellt
 von
F. Sintenis.

Die Freundlichkeit des Herrn C. Teich in Riga hat mich in Stand gesetzt, diesen zweiten Nachtrag jetzt, fünf Jahre nach dem ersten, zusammen zustellen. Mit besonderer Befriedigung kann ich constatiren, dass die Bereicherung unserer Fauna regelmässig weiterschreitet. Wenngleich das grundlegende Werk Baron Nolckens natürlich keine sehr schnelle Vervollständigung erfahren konnte, da es mit aussergewöhnlicher Sorgfalt alle nur dem energischsten Sammeleifer erreichbaren Arten enthielt, so ist doch seitdem, d. h. seit ca. 13 Jahren, die Zahl der Arten stetig gewachsen. Folgende Uebersicht wird diese Zunahme ersichtlich machen: aufgezählt waren

von Baron Nolcken	1873	1674 Arten	
im Neuen Verzeichniss	1876	1758	„ Zuwachs 84
im Ersten Nachtrag	1850	1809	„ „ 51
im Zweiten Nachtrag	1885	1873	„ „ 64

Wir haben also im Laufe von c. 13 Jahren die ursprüngliche Fauna, wie sie Baron Nolcken aufgestellt hatte, um 199 Arten, d. h. um beinahe 12 % vermehrt. Ueberdies ist auch in den letzten 5 Jahren eine beträcht-

liche Anzahl von Arten gesichert oder von Neuem bestätigt worden, die man entweder als zweifelhaft anzusehen gewöhnt war, oder die nur sehr vereinzelt gefunden waren. Ich zähle beispielsweise nur einige der interessantesten auf: *Sesia Scoliaeformis* Bkh. — *Taeniocampa Stabilis* View. — *Herminia Cribrumalis* Hb. — *Biston Strataris* Hfn. — *Lobophora Viretata* Hb. — *Botys Cingulata* L. — *Cochylis Griseana* Hw.

Von den 64 Arten, welche der folgende Zweite Nachtrag aufzählt, fällt der Löwenantheil Herrn C. Teich zu, dessen ausserordentlichem Fleisse 59 Arten zu verdanken sind; die Herren stud. Knüpfer und stud. E. v. Schultz haben resp. 2 und 1 Art aufgefunden; ich selbst habe nur 2 neue Arten mitzutheilen.

Ich bemerke noch, dass eine Spinnerart: 194. a. *Phragmatoecia Cinerea* von Herrn Teich entdeckt und in der Stett. entomol. Zeit, 1884 p. 212 angezeigt ist; eine genaue Beschreibung steht noch zu erwarten.

Die Abkürzungen bedeuten: D. = Dorpat. — K. = Kasseritz. — Kn. = Knüpfer. — R. = Riga. — S. = Sintenis. — Sch. = Schultz. — T. = Teich, Riga.

Dorpat, d. 6. December 1885.

F. S.



A. Rhopalocera.

38 a	182	<i>Lycaena Cyllarus</i> Rott.	T.
------	-----	-------------------------------	----

B. Heterocera.

a. Sphinges.

b. Bombyces.

150 a	660	<i>Nola Cicatricalis</i> Tr.	T.
194 a	803 a	<i>Phragmatoecia Cinerea</i> Teich.	T.
198 a	819	<i>Psyche Viciella</i> Schiff.	T.
207 a	887	<i>Dasychira Selenitica</i> Esp.	T.
255 a	988	<i>Lophopteryx Sieversi</i> Mén.	T.

c. Noctuae.

295 a	1079	<i>Agrotis Signum</i> Fbr.	T.
303 a	1095	<i>Agrotis Castanea</i> Esp.	T.
306 a	1105	<i>Agrotis Sincera</i> HS.	T.
306 b	1106	<i>Agrotis Speciosa</i> Hb.	T.
320 a	1189	<i>Agrotis Cinerea</i> Hb.	T.
323 a	1211	<i>Agrotis Islandica</i> Stdgr.	T.
370 a	1381	<i>Luperina Matura</i> Hufn.	T.
405 a	1481	<i>Nonagria Geminipuncta</i> Hatch.	T.
409 b	1501	<i>Leucania Impudens</i> Hb.	T.
413 a	1530	<i>Leucania L. album</i> L.	T.
419 b	1557	<i>Caradrina Petraea</i> Tengstr.	T.
421 a	1568	<i>Caradrina Taraxaci</i> Hb.	T.
514 a	1948	<i>Catephia Alchymista</i> Schiff.	Sch. R.
527 a	2010	<i>Zanclognatha Tarsipennalis</i> Tr.	T.
537 a	2042	<i>Hypenodes Albistrigatus</i> Hw.	T.
540 a	2048	<i>Brephos Nothum</i> Hb.	T.

d. Geometrae.

555 a	2148	<i>Acidalia Herbariata</i> Fbr.	T.
594 a	2261	<i>Eugonia Fuscantaria</i> Hw.	Kn.
621 a	2325	<i>Biston Lapponarius</i> B.	T.
632 a	2375	<i>Boarmia Consonaria</i> Hb.	Kn. D.
664 a	2562	<i>Lobophora Appensata</i> Ev.	T.
763 a	2778	<i>Eupithecia Fraxinata</i> Cr.	T.
768 a	2800	<i>Eupithecia Valerianata</i> Hb.	T.
773 a	2811	<i>Eupithecia Trisignaria</i> HS.	T.
780 a	2837	<i>Eupithecia Dodoneata</i> Gn.	T.

e. Pyralidina.

8 a	65	Scoparia Murana Curt.	T.
11 a	74	Scoparia Pallida Stph.	T.
20 a	124	Botys Falcatalis Gn.	S. K.
23 a	136	Botys Manualis Hb.	
		var. Septentrionalis Tgstr.	S. D.
34 a	180	Botys Stachydalis Schiff.	T.
36 a	187	Botys Ferrugalis Hb.	T.
59 a	295	Acentropus Newae Kol.	T.
61 a	302	Chilo Phragmitellus Hb.	T.
113 a	525	Acrobasis Consociella Hb.	T.
126 b	641 a	Ephestia Polyxenella Ragon.	T.

f. Tortricina.

144 a	671	Teras Rufana Schiff.	T.
167 a	702	Tortrix Dumetana Tr.	T.
177 a	726	Tortrix Bifasciana Hb.	T.
200 a	785	Sciaphila Nubilana Hb.	T.
225 a	894	Cochylis Noctulana Z.	T.
317 a	1101	Grapholitha Trigeminana Stph.	T.
401 a	1284	Dichrorhampa Subsequana Hw.	T.

g. Tineina.

418 a	1369	Blabophanes Monachella Hb.	T.
427 a	1384	Tinea Quercicolella HS.	T.
478 a	1581	Zelleria Saxifragae Stt.	T.
568 a	1813	Gelechia Nigricans Hein.	T.
572 c	1838	Gelechia Malvella Hb.	T.
573 a	1841	Gelechia Boreella Dgl.	T.
598 a	1939	Lita Halonella HS.	T.
601 b	1962	Lita Junctella Dgl.	T.
601 c	1964	Lita Marmorea Hw.	T.
601 d	1965	Lita Vicinella Dgl.	T.
650 a	2103	Ceratophora Inornatella Dgl.	T.
687 a	2315	Glyphipteryx Forsterella Fb.	T.
690 a	2324	Gracilaria Hemidactylella Fb.	T.
887 a	2966	Opostega Auritella Hb.	T.

h. Micropterygina.

i. Pterophorina.

951 a	3134	Oxyptilus Distans Z.	T.
972 a	3202	Acptilia Paludum Z.	

ESTICA

A-16258

i28862570